



## WATERSHED CONDITIONS: WATER SAFETY STATEMENT

**Water Safety Statement**

August 8<sup>th</sup>, 2024

**Weather Forecast:** Storms related to Tropical Storm Debby are expected to reach Ontario on Friday, bringing significant precipitation. Environment and Climate Change Canada forecasts 50 to 75 mm of rainfall, with the potential for localized rainfall exceeding amounts of 100mm.

**Environmental Conditions:** Water levels and flows are currently normal for this time of year in the SNC jurisdiction in Eastern Ontario. The anticipated rainfall Friday continuing into Saturday morning may result in increased water levels and flows in rivers.

**Risks:** All rivers and streams across the jurisdiction may experience higher water levels, fast flowing water and slippery or unstable banks. Flooding is possible in low lying areas.

**ACTION: Residents are advised to exercise extreme caution and to stay away from rivers as the forecasted weather may rapidly increase river flows and banks may be slippery. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.**

Residents in flood prone or low-lying areas should monitor weather forecasts and take the necessary precautions to protect their property. Please ensure:

- Sump pump is clear, in good working condition and has a backwater valve on it.
- Easy access to portable backup generator and pump.
- Downspouts are clear and the outlet is at least 3 m from the dwelling.
- Securing items that might float away as flows increase.

**Duration:** This water safety statement is in effect until Tuesday, August 13, 2024 at 5 PM or until an update has been issued.

SNC monitors the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program. Updates are provided as conditions change.

Please visit [www.nation.on.ca](http://www.nation.on.ca) for more information. To provide feedback with respect to changes in water related conditions please email [waterwatch@nation.on.ca](mailto:waterwatch@nation.on.ca), post on our Facebook (/SouthNationConservation) or Twitter (@SouthNationCA).

**FOR MORE INFORMATION:** Kat Watson, Coordinator, Early Warning Systems and Watershed Plans, 1-877-984-2948, [kwatson@nation.on.ca](mailto:kwatson@nation.on.ca).

**Forwarded to:** All Flood Forecasting and Warning Directory

###





## CONDITIONS DU BASSIN VERSANT : DÉCLARATION DE SÉCURITÉ AQUATIQUE

8 août 2024



**Prévisions météorologiques :** Les tempêtes liées à la tempête tropicale Debby devraient atteindre l'Ontario vendredi et apporter d'importantes précipitations. Environnement et Changement climatique Canada prévoit de 50 à 75 mm de précipitations, avec la possibilité de précipitations localisées dépassant les 100 mm.

**Conditions environnementales :** Les niveaux d'eau et les débits sont actuellement normaux pour cette période de l'année en la juridiction de la CNS dans l'Est de l'Ontario. Les précipitations prévues pour vendredi et samedi matin pourraient entraîner une augmentation des niveaux d'eau et des débits dans les rivières.

**Risques :** Toutes les rivières et tous les ruisseaux du territoire pourraient présenter des niveaux d'eau plus élevés, un courant rapide et des berges glissantes ou instables. Des inondations sont possibles dans les zones basses.

**Mesures :** Il est conseillé aux résidents de faire preuve d'une extrême prudence et de ne pas s'approcher des cours d'eau, car les conditions météorologiques annoncées risquent d'augmenter rapidement le débit des rivières et de rendre les berges glissantes. On demande aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les résidents des zones basses ou de zones régulièrement sujettes aux inondations doivent prendre les précautions nécessaires pour protéger leurs biens. Veuillez-vous assurer que :

- La pompe de puisard est dégagée, en bon état de fonctionnement et est munie d'un clapet anti-retour.
- Les descentes pluviales sont dégagées et leur sortie est située à au moins 3 m du logement.
- L'accès au générateur de secours portable et à la pompe se fait facilement.
- Les objets qui pourraient flotter au fur et à mesure que le débit augmente sont sécurisés.

**Durée :** Cette déclaration de sécurité aquatique est en vigueur jusqu'au mardi 13 août 2024 à 17 h, ou jusqu'à ce qu'une mise à jour soit publiée.

La CNS surveille les niveaux d'eau et les prévisions météorologiques dans le cadre du programme de prévision et d'alerte des crues. Des mises à jour sont transmises lorsque les conditions changent.

Pour nous faire part de vos commentaires concernant les changements des conditions liées à l'eau, veuillez envoyer un courriel à [waterwatch@nation.on.ca](mailto:waterwatch@nation.on.ca), ou publier un message sur notre page Facebook (/SouthNationConservation) ou Twitter (@SouthNationCA).

### POUR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS :

Kat Watson, Coordinatrice - Systèmes d'alerte précoce et plans de gestion du bassin versant  
1-877-984-2948, [kwatson@nation.on.ca](mailto:kwatson@nation.on.ca).

**Transmis à :** Tous les répertoires de prévision et d'alerte des crues.